Index of Claims

App	licatio	n/Conti	ol No.
-----	---------	---------	--------

10/556,006

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BAKER ET AL.

Art Unit

Dominic E. Rego

2618

√	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim																													
1    V	Cla	im				[	Dat	е					Cla	im				C	ate	)					Cla	aim			
102   103   104   104   105   105   106   106   106   107   108   109   109   100   110   111   110   111	Final	Original	5/4/07										Final	Original										in the contract of the contrac	rillai	Original		ļ	
3   0																												$\Box$	$\Box$
104			7																									$\Box$	
5    V			0				L	L	Į																			$\perp$	
Section   Sect			_				<u> </u>	辶				Ļ			_		_	_	_	$\perp$	_	$\perp$	_				_	4	ightharpoonup
7         V         58         107         108         107         108         109         100         100         100         100         100         100         100         100         100         110         110         110         110         1110         1110         1110         1110         1110         1111         1110         1111         1110         1111         1112         112         112         113         114         114         115         116         62         1112         113         114         114         115         115         116         64         117         114         115         116         66         66         67         116         117         116         117         118         1         66         67         117         118         118         118         118         118         118         118         118         119						L	_	<u> </u>			Щ	ļ			_		_	_		$\dashv$	_	_	_				_	4	4
S	-			Ш		igspace	<u> </u>	<u> </u>		ļ		ŀ			_			_	_	_	_	_	4	<u> </u>	_		_	4	$\dashv$
9   \( \)				Ш		$\vdash$	_	<del>                                     </del>	-	<u> </u>		}						-		-		4	4	-	_	107	-+	$\dashv$	+
10	<del></del>			H		<u> </u>	⊢	┢				}			_	_				-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	_		-	+	$\dashv$
11	$\vdash$					-	-	-	⊢		-	ŀ			-	-	┥	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		_		+	+	-
12   V	-			-	_	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	ŀ							-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	_	111	$\dashv$	+	$\dashv$
13   V					-		<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\dashv$	ŀ				$\neg$	$\dashv$	-	-	_	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-			-	+	+
14   0				-	-		<del>                                     </del>	$\vdash$			$\dashv$	ŀ							$\neg$		_	_	$\neg$	<u> </u>	-	113		$\forall$	十
15   0     66     115   116     116     117     18	$\Box$					Γ		Г		Г	$\dashv$	t			$\dashv$					$\neg$		$\dashv$	$\neg$			114		十	$\top$
16			_			Г	Γ				П	ľ								$\neg$	ヿ	$\dashv$	$\neg$			115	$\Box$	十	ヿ
18		16	1																										
19 V       69       119         20       70       120         21       71       121         22       72       122         23       73       123         24       74       124         25       75       125         26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       96       146         47       97       147								L				[																$\Box$	$\Box$
20         70         120           21         71         121           22         73         123           24         74         124           25         75         125           26         76         126           27         77         127           28         78         128           29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         94         144           45         96         145           46         96         146           47         97         147																							_					$\perp$	
21         71         121         122         122         123         124         124         122         123         124         124         125         125         125         126         126         127         127         128         129         129         129         129         130         130         131         131         131         131         132         132         132         132         133         134         134         134         134         135         136         136         136         137         137         137         137         137         138         139         140         141         141         141			1	_	_	<u></u>	匚	_		_	Ш									_	$\perp$	_	_	<u> </u>		119		4	4
22         3         122         123         123         124         123         124         125         126         126         125         126         126         126         127         127         128         128         129         129         129         130         130         131         130         131         131         132         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         135         135         136         137         136         137         138         138         138         138         138         138         138         138         139         140         141         141         141         142         142         143         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         145         146         147         147         147         147         147         147         147         147         147         147					_	L	<u> </u>	L		_	Ш	-			$\Box$	$\Box$		_	_	_	_	4	4	$\vdash$			_	$\dashv$	$\dashv$
23       73       123         24       124         25       126         26       76         27       127         28       77         29       128         30       80         31       82         33       83         33       83         34       84         35       85         36       85         37       86         39       88         39       138         39       90         40       90         41       91         44       92         44       94         44       94         44       94         45       96         46       96	$\vdash$		_	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	↓	<u> </u>		Ш	-						_			-	4	4	$\vdash$		121	$\dashv$	-	$\dashv$
24         74         124           25         75         125           26         76         126           27         127         127           28         78         128           29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         86         136           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         93         143           44         94         144           45         96         146           47         97         147	$\vdash$		_	L	<u> </u>	L	<del>  -</del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	}			-i		-	_	_	-	-	-	-	$\vdash$	_		$\dashv$	+	+
25         75         125           26         76         126           27         127         127           28         77         128           29         129         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         87         137           38         88         138           39         90         140           41         91         141           42         92         142           43         94         144           44         94         144           45         96         145           46         96         146           47         97         147			⊢		_	┝	⊢	⊢	-	<del> </del>	$\dashv$	-										$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$			$\dashv$	$\dashv$	-
26         76         126           27         128         127           28         78         128           29         129         129           30         130         130           31         81         131           32         82         132           33         133         134           35         83         133           36         85         135           36         86         136           37         88         138           39         88         138           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         94         144           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         147         147			-		┝	-	┢		┝	├	$\dashv$	}					-	$\dashv$		$\dashv$			$\dashv$	-		124		$\dashv$	+
27       28       77       128       128         29       79       129       129         30       80       130       131         31       81       131       131         32       82       132       132         33       83       133       134         35       85       135       136         37       86       136       137         38       88       138       138         39       90       140       141         41       91       140       141         42       92       142       143         43       93       143       144         45       96       146       146         47       97       147       147	$\vdash$		┝	-		-	┢	╁	<del> </del>	┢	-	ŀ			$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	-	-1		$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-		$\dashv$	-	$\dashv$
28         78         128           29         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         96         146           47         97         147			⊢		┢	$\vdash$	<del> </del>	ļ				ŀ					$\dashv$	$\neg$		寸	$\dashv$	7	$\dashv$	$\vdash$	_		$\dashv$	+	$\dashv$
29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147			$\vdash$	$\vdash$	_		-	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	$\dashv$	ŀ					$\dashv$	$\neg$		$\dashv$	$\dashv$	_	$\neg$	$\vdash$			$\dashv$	十	十
30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147			$\vdash$	П			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		Ì	<del></del>							$\neg$	寸		ヿ	$\vdash$				十	十
31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       96       146         47       97       147					_	_			$\vdash$	$\vdash$	П	Ì									ヿ		Ti.				$\Box$	ヿ	ヿ
33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       46     96       47     97		31	Г					Π						81												131			T
34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147																										132		$\Box$	$\Box$
35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147					Ĺ	匚	匚	匚	匚	匚											$\Box$	$ \bot \!\!\! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! $	$\Box$			133	$\Box$	$\bot$	Ţ
36       37       86       136         37       88       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147			<u> </u>	Ш	$ldsymbol{f eta}$	_	<u> </u>	┞	<u> </u>			- [			Щ	Щ				$\sqcup$	_	_	$\dashv$	<u> </u>			$\dashv$	_	_
37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97			<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	₩	$\vdash$	⊢	<u> </u>	₩	$\vdash$	ļ			Щ	Щ				$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$	<u> </u>		135	$\dashv$	$\dashv$	+
38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97	$\vdash$		-	$\vdash$	⊢	├-	├-	├	ļ			-			_	-	_	-	_				$\dashv$	-				+	+
39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97	-			├-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	H	-			$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	_	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$			$\dashv$	+	+
40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	╁	├	<del> </del>	-	$\vdash\vdash$	- }			$\dashv$	$\vdash$				-		-+	$\dashv$	-			-	+	+
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	╁	├-	$\vdash$	$\vdash$	- }				Н				$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	-	-		+	$\dashv$	+
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97	$\vdash$		$\vdash$	-	├-		<del> </del>	<del> </del>	-		$\dashv$	ŀ				$\vdash$	$\vdash$	=		$\vdash$	$\dashv$	十	$\dashv$	$\vdash$	_	141	-	+	+
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97	$\vdash$		$\vdash$	1	Ι	<del>                                     </del>	┢	1 "	<del>                                     </del>		$\dashv$	ŀ			$\vdash$				$\neg$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		142	1	$\top$	+
44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147			<del>                                     </del>	П	Г		T	$\vdash$	Г		$\sqcap$	ı			$\neg$						$\neg$	寸	$\dashv$				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
45     95       46     96       47     97		44										Ī		94									$\Box$			144		$\Box$	╗
46		45					L					-		95								丁				145		$\Box$	$\Box$
		46												96												146		$\Box$	
							匚		匚	匚												$\Box$						$\Box$	$\bot$
		48		匚	$\Box$	$\Box$	L		L					98								$\Box$	$\Box$			148	$\Box$	$\perp$	$\bot$
49 99 149		49	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>				99							_	_	_	<u>_</u>		149	4	$\dashv$	$\dashv$
50 100 150	Ш	50	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L_	<u></u>	<u></u>	L	L		l		100								1		L		150	Ш.	ᆚ	Ц.

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Cla	aim					Date	=			
101											
101	lal	ina									
101	ᆵ	rig									
103		0			'						
103		101						_			
103		102									$\vdash$
104		103	П						-		
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   148   149   149   149   149   149   148   149		104					_				
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   148   149   149   149   149   149   148   149		105									
107		106									
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		107									
109		108				П	_				
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		109									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		110									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		111									
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112									П
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113									
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114									П
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115									
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116								Ι_	П
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118									П
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119									П
126		120									
126		121		$\vdash$						Г	П
126		122	_		_				$\vdash$		П
126		123	Т	Г	Г	Г	$\overline{}$	Г	Г		П
126		124	Г			_					П
126		125									П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126				_					П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128									П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	Г								П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		$\Box$						Г	П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131				Г					
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132								Г	П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133									П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									П
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	$L^{-}$								
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139									
142 143 144 145 146 147 148		140									
142 143 144 145 146 147 148		141	L							·	
144		142						L	L		
145 146 147 148 149											
146											
146									L		
148		146									
149											
		148									
150											
1991111111		150									